

Kompaktzylinder von FESTO

ADVUL-20-15-P-A



Festo-Teilenummer: 156860

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Kompaktzylinder

Moderne Alternative - 554222 ADNGF-20-15-P-A

Austauschbarkeit: Funktion identisch, jedoch nicht 1 zu 1 austauschbar

Kompaktzylinder ADVUL-20-15-P-A für Positionserkennung. Kolbenstange verdrehgesichert durch Führungsstange und Jochplatte. Hub=15 mm, Kolben-Durchmesser=20 mm, Dämpfung=P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig, Einbaulage=beliebig, Konstruktiver Aufbau>(* Kolben, * Kolbenstange)

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Hub	15 mm
Kolben-Durchmesser	20 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	einseitige Kolbenstange
Verdrehsicherung/Führung	Führungsstange mit Joch
Betriebsdruck	1 - 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur	-20 - 80 °C
Aufprallenergie in den Endlagen	0,14 J
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	141 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	188 N
Befestigungsart	wahlweise: mit Durchgangsbohrung mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff Bundschraube	Stahl verzinkt
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dynamische Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Zylinderrohr	Aluminium-Knetlegierung

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.